0 7 0 0

МРТУ 19 № 183--65

1969 г.

9

4





Производство студии „Диафильм", 1960 г.

Географическая игра

Автор Г. ГАНЕЙЗЕР
Художники Л. АРИСТОВ, И. НИКОЛАЕВ
Редактор Л. ГУРЕВИЧ
Художественный редактор А. МОРОЗОВ



В какой стране могут быть одновременно и день и ночь?



В СССР. Разница во времени между пунктами, находящимися у западных и восточных границ, составляет 10 часов. Следовательно, когда в Москве, Киеве или Риге 2 часа дня, на Чукотском полуострове 12 часов ночи.



Когда в Москве 6 часов утра, в Свердловске уже 8, Новосибирске – 10, Якутске – 12. А который час в это время на полюсе?



На полюсе сходятся все меридианы. Поэтому и время там может быть установлено любое.



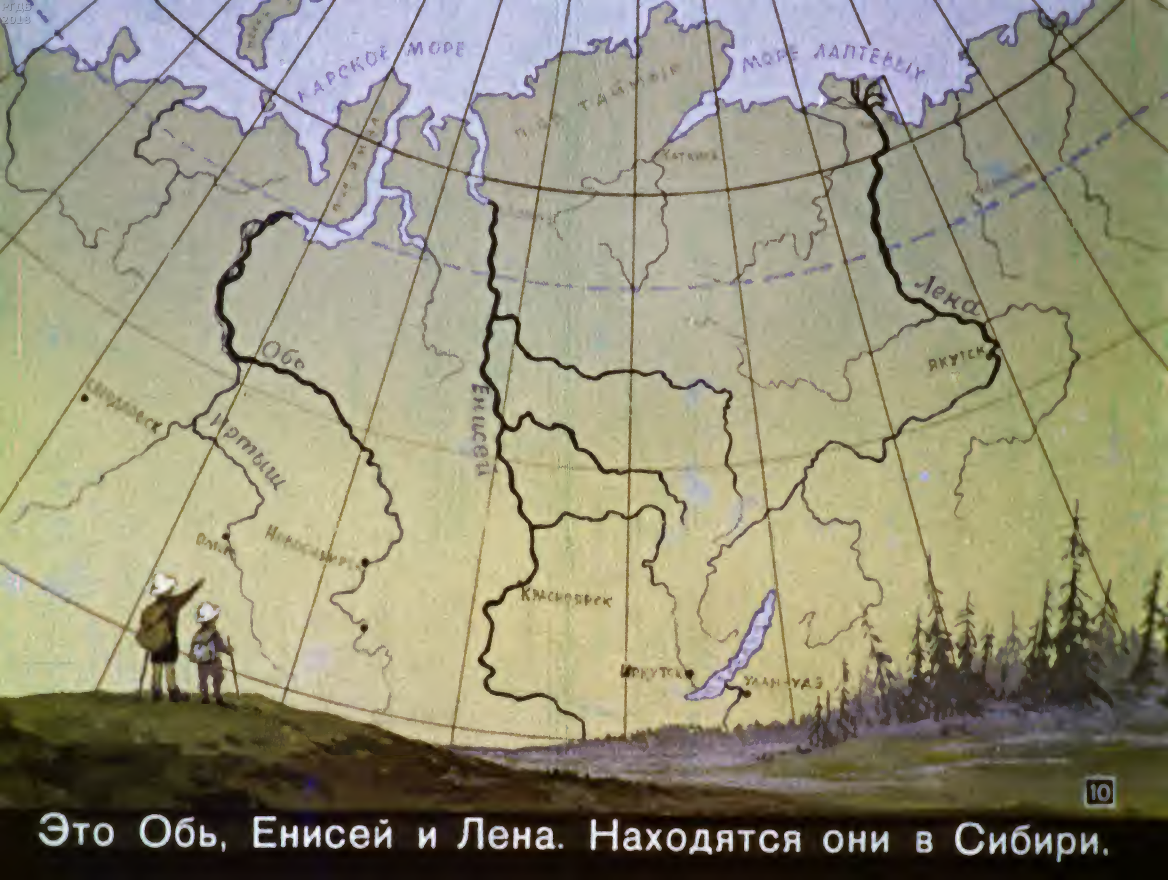
Где находятся горные хребты, на которые нужно не подниматься, а опускаться?



Такие хребты находятся на дне океанов. Чем выше подводный хребет, тем ближе его вершины к поверхности океана.



Как называются эти реки и где они находятся?



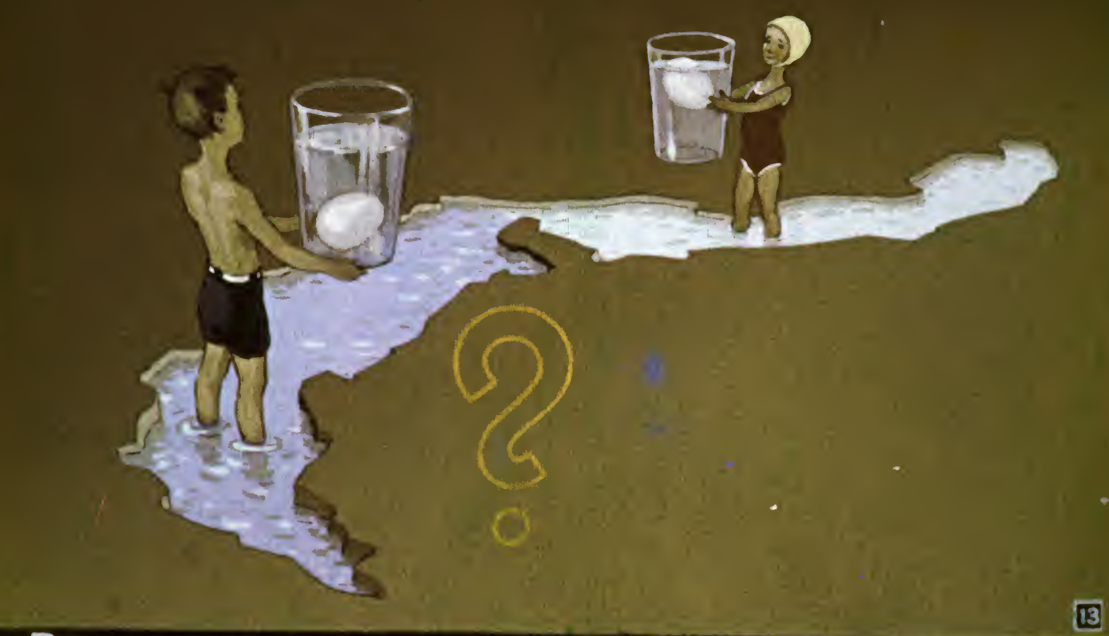
Это Обь, Енисей и Лена. Находятся они в Сибири.



Есть ли у нас в стране реки, которые никуда не впадают? Какие это реки?



Реки Зеравшан, Чу, Сох, Теджен и многие другие в Средней Азии никуда не впадают. Воду их разбирают на орошение полей.



В каком крупном озере СССР вода в одной его половине пресная, а в другой солёная? Где оно находится?



Озеро Балхаш в Казахстане. В западную часть его впадает большая река Или, приносящая много пресной воды. В восточную часть озера пресной воды поступает гораздо меньше.



Какой это район и чем он богат?



Донецкий бассейн. Он один из крупнейших уголь-
ных бассейнов страны.



Подумай и скажи. В каком месте земного шара ты будешь ближе всего к центру земли? Может быть, для этого тебе нужно спуститься в глубокую шахту или на дно океана?



18

Ближе всего к центру земли оказывается человек, находящийся на Северном полюсе: земной шар слегка сплюснут у полюсов, и радиус, проведённый к центру земли от Северного полюса, на 21 километр короче радиуса, проведённого от экватора.



Можно ли построить такой дом, чтобы все его стены были обращены на юг?



Такой дом можно построить на Северном полюсе.



Посмотрите на рисунок и скажите, где могут увидеть друг друга белые медведи и пингвины.



Только в зоопарке. Белые медведи – жители северных полярных областей, а пингвины – южных.



Какие озёра изображены на этом рисунке? Чем они интересны?



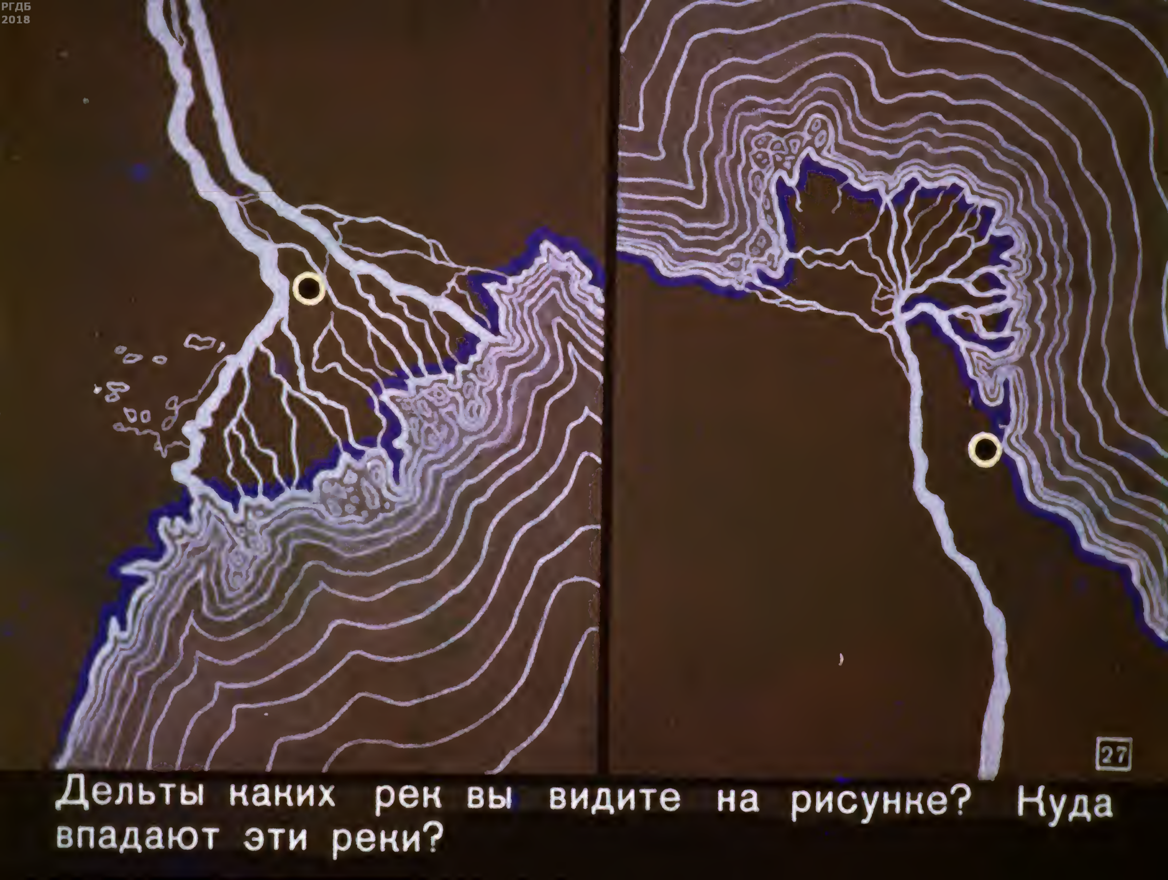
Каспийское море – это самое большое на земле озеро. Видишь, сколько крупных озёр может свободно разместиться на нём. Байкал – самое глубокое озеро в мире. Его наибольшая глубина – 1741 м.



В Аральское море впадают две крупные реки – Аму-Дарья и Сыр-Дарья, а уровень воды в нём почти постоянный. Куда девается вода, приносимая реками?



В районе Аральского моря климат сухой, летом очень жарко. Поэтому большое количество воды испаряется.



Дельты каких рек вы видите на рисунке? Куда впадают эти реки?



Дельта Волги, впадающей в Каспийское море. В дельте находится город и порт Астрахань. Дельта Лены, которая впадает в море Лаптевых. Быковской протокой Лена соединяется с портом Ледовитого океана – Тикси.



Могут ли грибы вырасти выше ив и берёз?



В тундре грибы вырастают обыкновенными, нормальной величины, а деревца – полярная ива и берёза – карлики.



Где в нашей стране находится самое „мокрое" место?



В Колхидской низменности выпадает в год около $2\frac{1}{2}$ м осадков. Для осушения болот в Колхиде выкапывают дренажные каналы.



А знаете ли вы, какой район в нашей стране получает осадков меньше всего?



На Восточном Памире в районе г. Мургаб и оз. Кара-Куль, за год выпадает лишь 50–60 мм осадков. Это в сорок с лишком раз меньше, чем в Колхиде!



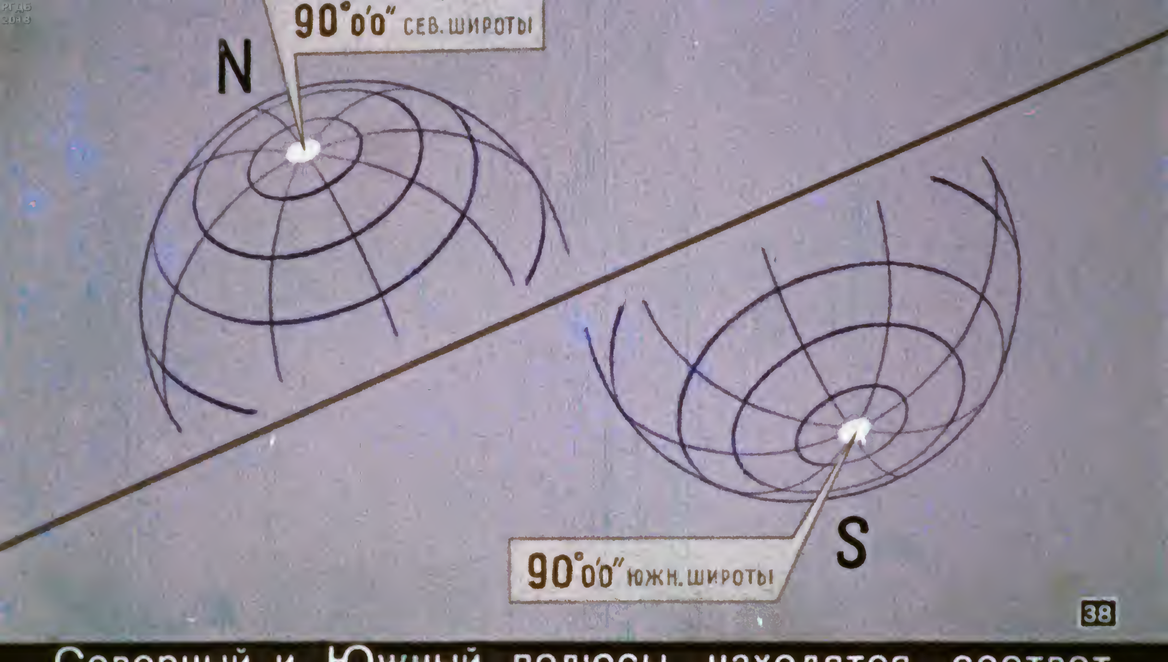
Какие реки и какой канал показаны на этом рисунке?



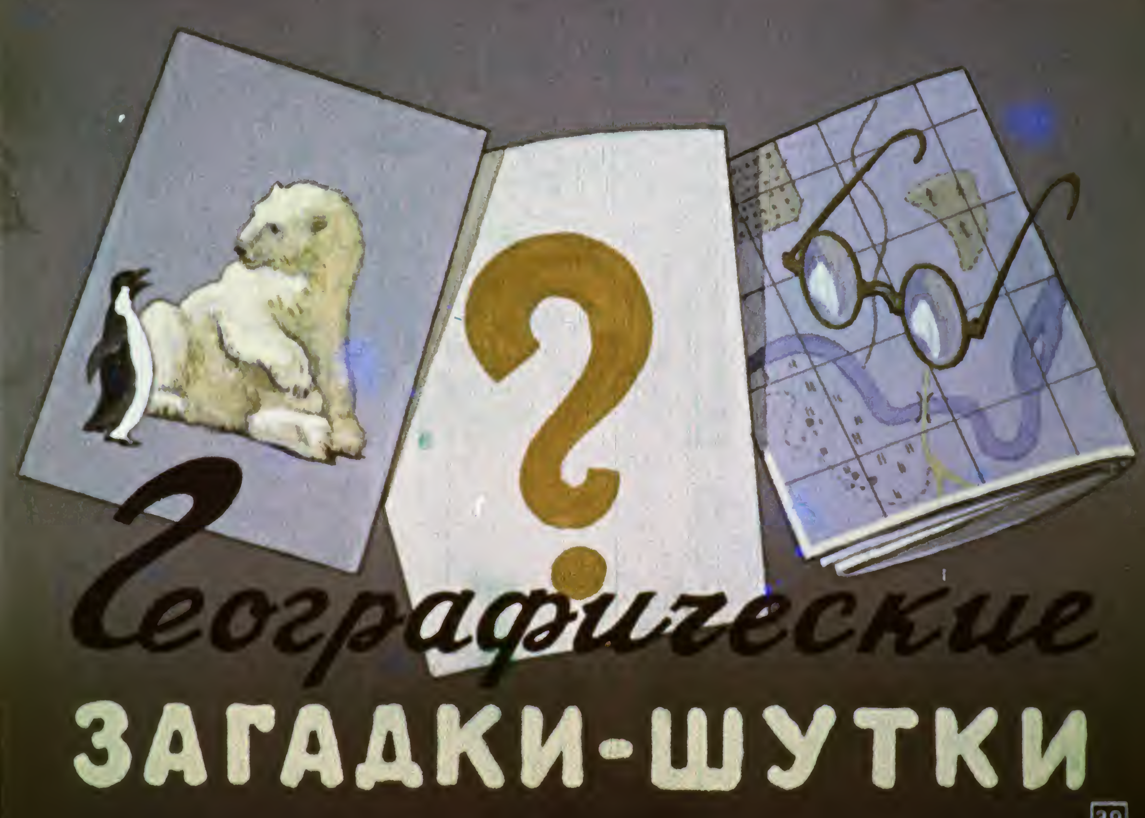
Волго-Донской канал. Он соединяет Волгу с Доном. Длина его 101 км. На канале 13 шлюзов: 9 на Волжском и 4 на Донском склонах. Движение по каналу было открыто 27 июля 1952 года.



Для того чтобы найти на карте какой-нибудь географический пункт, надо знать его широту и долготу. А есть ли на земле такие места, которые имеют только широту или только долготу?



Северный и Южный полюсы находятся, соответственно, на 90° сев. и южн. широты. Так как в точке полюса сходятся все меридианы, то долготы у него нет. Мест, которые имели бы только долготу, на земле не существует.



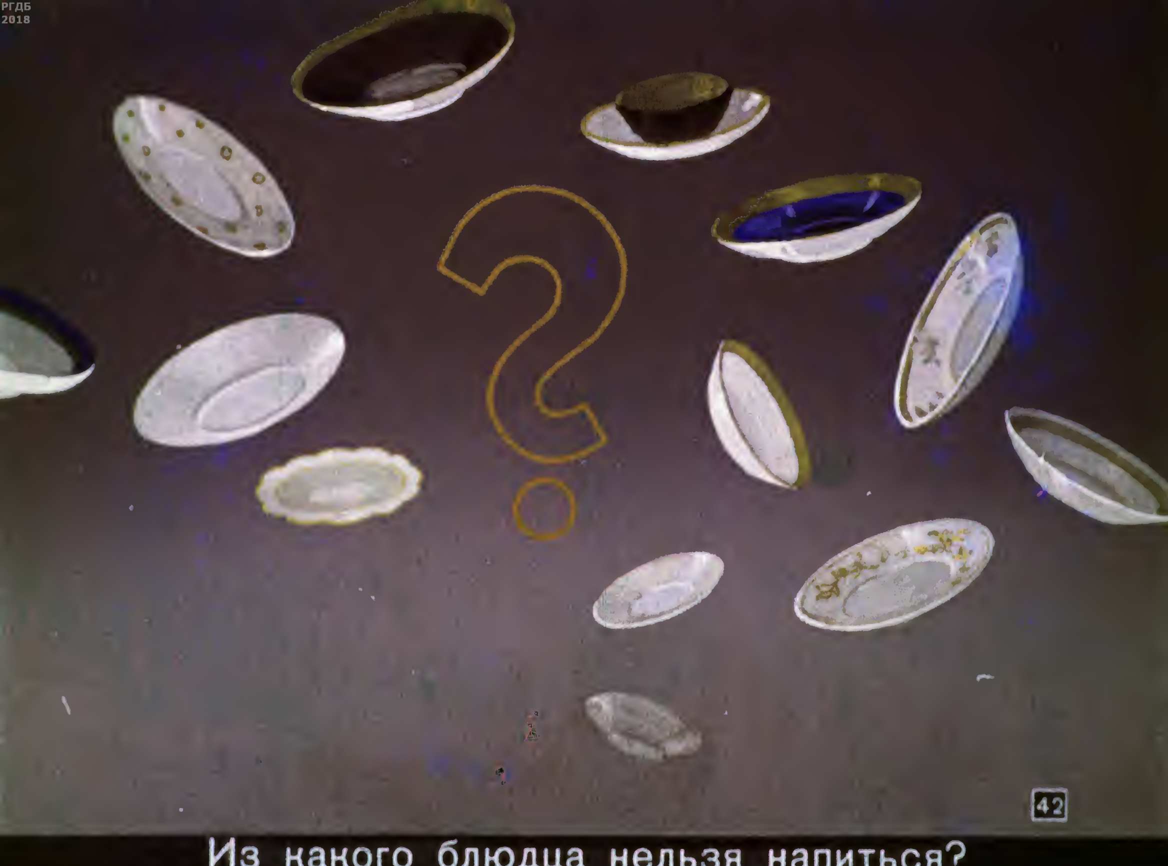
Географические
ЗАГАДКИ-ШУТКИ
39



Какой рукав нельзя пришить?



Пришить нельзя рукав реки. Рукав реки – это ответвление главного русла, которое отделено от него островом.

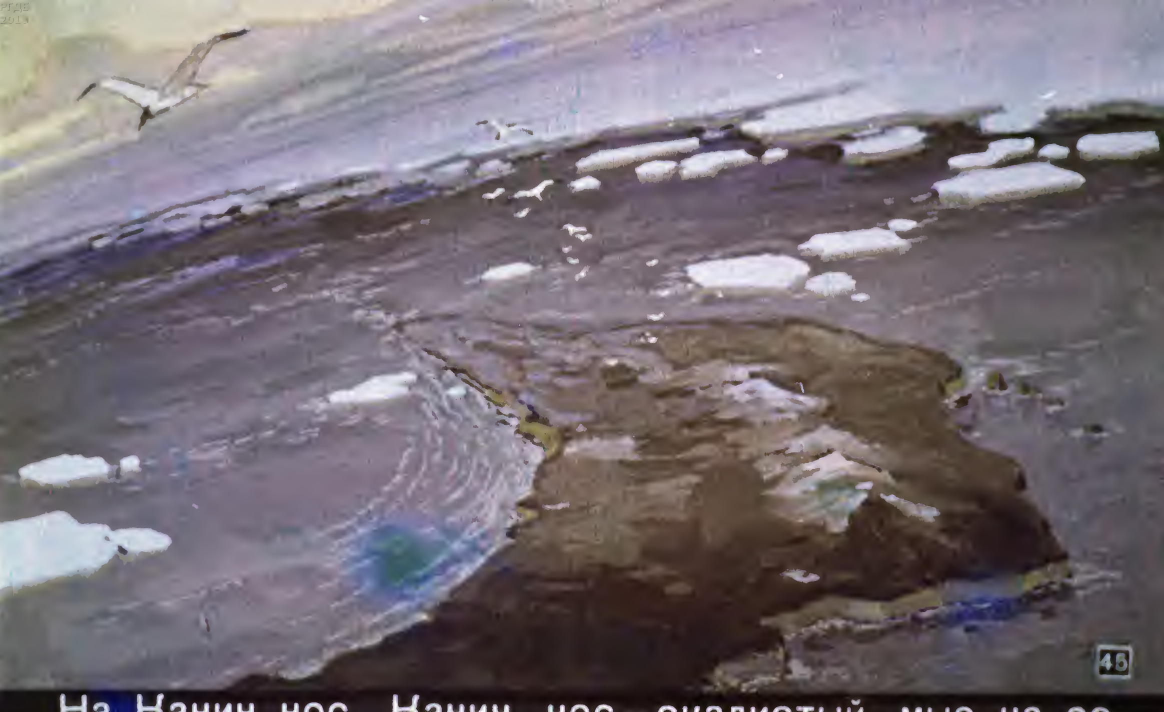


Из какого блюдца нельзя напиться?



В степи часто встречаются небольшие круглые западины, которые называются степными блюдцами.

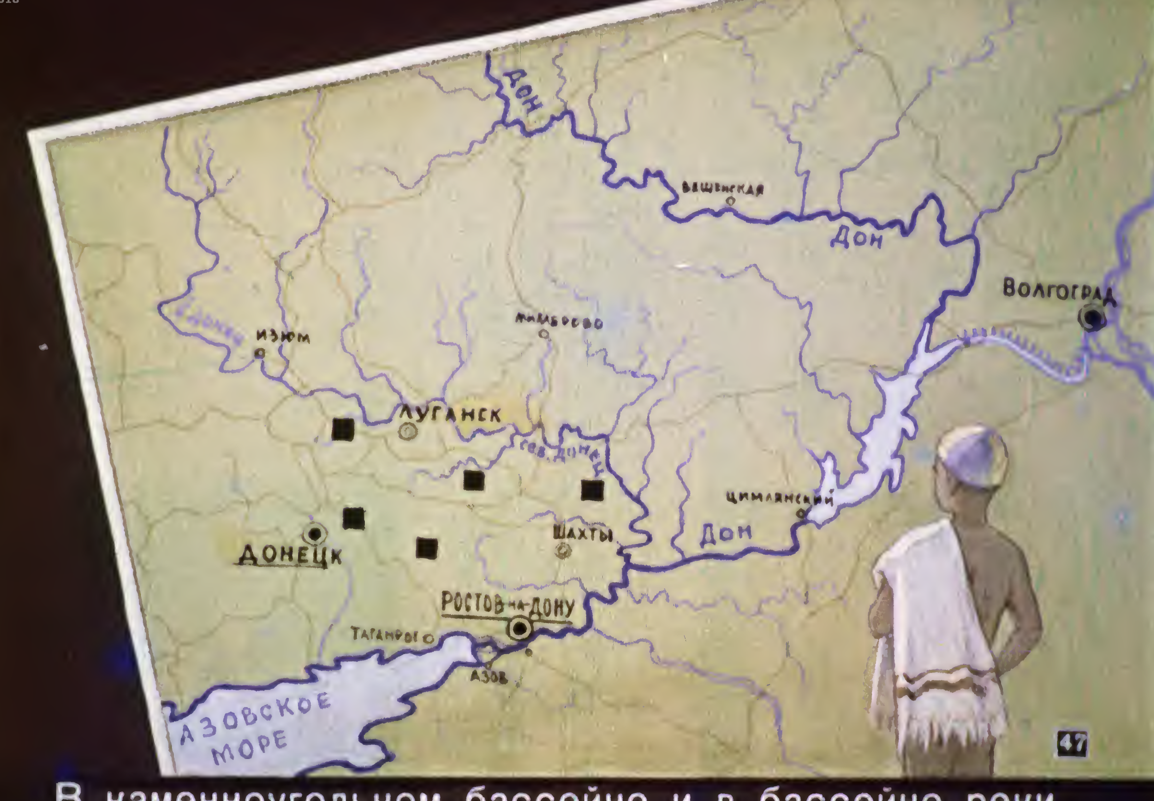

44
На какой нос не наденешь очки?



На Канин нос. Канин нос – скалистый мыс на северо-западной оконечности Канина полуострова. Этот полуостров находится на севере Европейской части Союза.



В каком бассейне нельзя выкупаться?



В каменноугольном бассейне и в бассейне реки.

КОНЕЦ



Студия „Диафильм"
Москва, Центр, Старосадский пер., д № 7
Б02273 Д-32-62-С